

PLACAS ONDULADAS DE POLIÉSTER

La lámina Sodiplus Onda poliéster y Sodiplus Minionda poliéster, son láminas protegidas con un tratamiento de gel-coat, estabilizante a la luz, que añade a las grandes prestaciones del poliéster una mejora palpable en su índice de amarilleo. Con este tratamiento, se garantiza el paso de la luz durante mucho más tiempo.

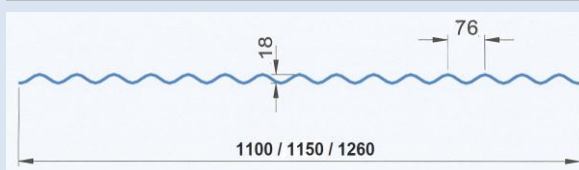
CARACTERÍSTICAS

Elevada transmisión de la luz
 Termoestabilidad
 Alta resistencia al impacto
 Alta resistencia química
 Alta resistencia mecánica

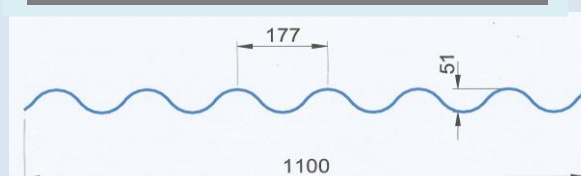
VENTAJAS DEL POLIÉSTER

Gran versatilidad
 Producción estándar o a medida
 Fácil instalación
 Menor índice de amarilleo en el tiempo

SODIPLAS MINIONDA POLIÉSTER



SODIPLAS ONDA POLIÉSTER



FABRICACIÓN ESTANDAR: ESPESOR: 0.80 mm. LONGITUDES: 2000 mm.; 2500 mm.; 3000 mm.

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR	NORMA
DENSIDAD	Kg/dm ³	1,4 / 1,5	ASTM D-792
TEMPERATURA DE USO	°C	-40 / +110	
COEFICIENTE DE CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	W / mK	0,20	EN 12667
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	MPa	35 / 60	ASTM D-638
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	MPa	80 / 120	EN 1013-2
MÓDULO DE ELASTICIDAD	MpA	4500 / 6500	EN 178
COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA	°C ⁻¹	2,7 / 3,2 x 10 ⁻⁵	ASTM D-696
ABSORCIÓN DE AGUA	%	<1	ASTM D-570
DUREZA BARCOLL		38 / 55	EN 59
TEMPERATURA DE ENCENDIDO DE LLAMA	°C	400	
TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO	°C	485	
COLOR		NEUTRO	
COMPORTAMIENTO AL FUEGO		EUROCLASE	F s2 d0
PROTECCIÓN SUPERFICIAL	GEL COAT	UNA CARA	



SODIPLAS NORTE, S. L., se reserva el cambio en el diseño y características del panel anterior sin necesidad de previo aviso